11		ΔI-	
Index	OT	Cia	ıms



Application No.

09/845,734

Examiner

CHAMELI C DAS

Applicant(s)

DIXON ET AL.

Art Unit

2122

√	Rejected	
=	Allowed	

	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

F	Cla	im	_									_								_	
Γ.						E)ate	,				-[Cla	im				D	ate	<u> </u>	
·	Final	Original	5/2/0										Final	Original							į
-		1		1			\neg	7	7		\dashv	ŀ		51	寸						
		2	1	1								Ì		52							
		3	П											53	_	_		_	_		
L	_	4	Ц					_	_					54	_	_		_	_		-
L	_	5	Ц	\perp	╙						_			55	_		_		_		4
-		6	\sqcup	\bot	ļ. <u>.</u>			_				ļ		56						\dashv	
\vdash		7	Н	╁.	├			\dashv				- }		57 58		\dashv		-	\dashv		
\vdash		<u>8</u> 9	Н	+	+						Н			59	-+	\dashv		\dashv			\dashv
\vdash	\dashv	10	Н	╀	╁	-			-	_		1		60	-		_	-			\neg
\vdash		11	H	+-	\vdash		\vdash							61	寸						\neg
\vdash	\dashv	12	H	+	 			_						62	\neg		П				
\vdash		13	H	+	+	 	-							63							
		14	Ħ	T										64	1						
		15	П		1									65							
		16	П	T										66							
- E		17	\prod						Ĺ.,					67							
		18	П	\perp	1_		<u> </u>	<u></u>		<u>L</u>				68							\sqcup
L		19	Ц		\perp	_	_			ļ	Ŀ			69							-
		20	Ц	<u> </u>	\bot	<u> </u>	<u> </u>		-	<u> </u>	<u> </u>			70				_	_		
L		21	11	+-	_		ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	_			71			_	_	-		
F		22	11	+	-	\vdash	├	┢	├	┢	 -			73				<u> </u>			\vdash
\vdash		23 24	H	+-	+	⊢				-	<u> </u>	ŀ	-	74	-	_					-
-		25	4	╁	+	╆	\vdash	-		├一	 			75					-		
⊢		26	1	╁	+	\vdash	╁─	┢	╁	┢	\vdash	l		76	Н					\vdash	
H		27	H	+	┿	╁	\vdash				 	l		77							
\vdash		28	††	+	+	\vdash	-		1					78					\vdash	_	
-		29	11			1	1	İ		T	T	1		79				Г			
r		30	11	+					<u> </u>			1		80							
-	-	31	1									1		81							
		32			Ι.									82							
		33	Ц				<u> </u>	ļ			<u> </u>			83	_						
L		34	Ш		<u> </u>	1_	┖	L	L		1_			84						<u> </u>	_
		35	\mathbf{H}	_	\bot	↓	┡	<u> </u>	-	-	-	1		85			<u> </u>	<u> </u>	-	L	-
L		36	\parallel	-	+	╀	╁	1	ļ	₩	┢	-		86 87	<u>. </u>			⊢		 	-
F		37	+	+		+	╁		-	+	+-	1		88				⊢	-	\vdash	├
-		38 39	+	+	+	+	+-	╁	├	╁	┼-	1		89	├	\vdash	\vdash	-	╁	 	⊢
\vdash		40	Н	+	+	╫	╁	╁╌	┼	+	 	1	 	90	┢		┢		╁┈	┢╌	├
H		41	Н	+	+-	+	+-	╁	┢	╁╴	╁	1		91	 		 	 			┢
H		42	$\dagger \dagger$			+	\vdash	╁	 	\vdash	╁	1		92	1	_			_		\vdash
ŀ		43		1	\top	+	╁	T	1	1	\top	1		93			-				Г
		44			1	T			Γ	Ι]		94						L	L
		45		7			Γ							95					L		
		46	Τ											96		L		\Box	ļ		\perp
		47					<u> </u>			L	<u> </u>	1		97	<u> </u>	_	L	_	<u> </u>		<u> </u>
L		48		\perp	_	1	_	1	\perp	1	<u> </u>	1		98	<u> </u>	_		_	1	<u> </u>	<u> </u>
Ļ		49		_	_	1	\vdash	-	-	ـ	\vdash	-		99	├	<u> </u>	<u> </u>	_		-	 —
L		50		_1			<u></u>		<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>]	L	100	L_	<u></u>	L		L	<u> </u>	

Cla	im_	Date										
m	Original											
Final	.jg											
-	Ö	-										
	51	\dashv		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash				
\vdash	51 52	\dashv	_	-	\vdash		\vdash	\vdash		\vdash		
	53	-		-	<u> </u>	\vdash	-	-		$\vdash \dashv$		
-	53			<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-	Н		
\square	54			<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_			<u> </u>		
	55		<u> </u>	<u> </u>	 	\vdash	<u> </u>			<u> </u>		
	56			igspace	<u> </u>	ļ		<u> </u>	<u> </u>			
	57			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>			
	58			L			<u></u>	_				
	59			L			<u></u>	L	<u> </u>	Ш		
	60						L	L				
	61							L	L			
	62				Г			Π				
	63			Т		1	Γ					
	64	_	<u> </u>	\vdash	T	\vdash	\vdash	Т		1		
—	65		┢╌	+	 		 	Т	 			
—	66		-	\vdash	-	\vdash	 	\vdash	 			
	67	_	\vdash	\vdash	-	\vdash	 	+-	 	\vdash		
	67			+	+-	\vdash	├	\vdash	├	-		
-	68		_	┼-	₩	\vdash	₩	\vdash	 —	⊢		
ļ	69		<u> </u>	₩	ــ	⊢	-	├ —	\vdash	 		
L	70		<u> </u>	4	\vdash	1_	_	<u> </u>	ऻ_	<u> </u>		
	71		<u> </u>	↓_	\vdash	ļ	_	Ļ	<u> </u>	<u> </u>		
	72 73		$oxed{oxed}$	1	乚	<u> </u>	$oxed{oxed}$		<u> </u>	L.		
	73		L		_					L		
	74								L^{-}	L		
	75				Π							
	76		Γ	Τ					1			
	77			†		Τ.	1	T	Т			
	78		t	T	t	T	\vdash	1		T		
	79		 	+	\vdash	 	T	\vdash	1	t		
	80		\vdash	+	\vdash	+-	+-	+-	\vdash	1		
-	81		\vdash	+	+	+-	+-	\vdash	\vdash	+		
<u> </u>	82		⊢	+	+-	+	\vdash	+-	+-	\vdash		
		<u> </u>		+	+	┼~	┼	+	1	-		
-	83	<u> </u>	 	+-	+	 	-	\vdash	\vdash	-		
	84	_	<u> </u>	╄-	┼	\vdash	\vdash	\vdash		-		
	85		1	\perp	\vdash	1	\perp	1	1_	1_		
	86	L.	<u> </u>	\perp	\perp	1_	 	1	1	<u> </u>		
	87	L_	1	↓_	丄	_	<u>L</u> .	<u> </u>	_	\perp		
	88	L	L	\perp	L		L					
	89						_					
	90		Т				Т	Γ				
	91		1	T	1	T	\top	1	Π			
	92	1	1	+-	T	丅	\top	\top	1	1		
\vdash	93	\vdash	t^{-}	+	T	T	T	T	†	†		
-	94	 	\vdash	+	+-	\vdash	T	1	+-	+-		
-	95	\vdash	╁	+	+	╁	+	+	+	╁		
<u> </u>		├-	╁╌	+-	╁	╫	+	╁	+	+		
-	96	-	+	+	+	+-	+-	+	+	+-		
	97	1_	-	+	+-	+	+	+	+	+		
	98	L_	1	\perp	↓_	1	1	1_	1	1		
	99	L	1_	1_	\perp	1_	1_	4_	\perp	\perp		
	100	1	1	1		1	1	1		1		

E E D 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149 150 150	Claim		Date										
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149													
103	Fina	Origir											
103		101			\vdash	_	┝	_			\dashv		
103		102		_	\vdash	-					\dashv		
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		103				-		_			П		
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104			\vdash								
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105											
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106											
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107											
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108			_								
1111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109		ļ	_				L	_	Ш		
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110		$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	_		<u> </u>	_	L	ļ	Ш		
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		111	<u> </u>	<u> </u>	.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	Н		
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112		⊢	<u> </u>	<u> </u>	-	 —	_		 		
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113		├-	-	 —	⊢	-	-	-	H		
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	-	├	├	Ͱ	┢		₩		$\vdash\vdash$		
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	116	 	\vdash	-	\vdash		-		 -	\vdash		
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	117		├	╁	⊢	├		┢	├	Н		
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118	\vdash	-	┢	H	├-	-	┢	╁─	Н		
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119	\vdash		÷	╁╴	1	-			\vdash		
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		l 120	\vdash	 	\vdash		╁┈			t	Ħ		
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121		†	1	T	T	T	T				
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122		 	†			Г					
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123											
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124				Γ	Π						
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125											
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126						L	<u>L</u> .	<u> </u>	Ш		
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127		ļ	┖	igspace				<u> </u>			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128	<u>_</u>	↓_	ļ	ļ_	╄	<u> </u>	↓_	\vdash	-		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129	L	╄	┞	_	 	1	↓_	<u> </u>	1		
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	⊢	₩.	ـ	-	╄-	₩	-	\vdash			
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			├	-	ـ	╁—		 	H	-	\vdash		
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		132	┼—	╁	⊢	┼	╄	╁	╁	+-	\vdash		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133	╁	┼	╁	╂—	-	╀	╁	+-	H		
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	╁	╁╌	-	╁	+	-	-	+-	1		
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	十	╁	+	\vdash	╁╴	+-	+	T	\vdash		
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137	t	\dagger	+	1	+-	T	╁┈	t	T		
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	t	1		t	1	1	1	1			
140		139	T	1	T	T	1	T	✝	T	au		
142 143 144 145 146 147 148 149		140		T	Т		Т	Т	Т				
142 143 144 145 146 147 148 149		141					Γ						
144		142		\Box									
145		143		Ĺ	Ļ	L		ļ_			\perp		
146 147 148 149			1	_		1		1	1	\perp	1_		
147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149				4_	\perp	_		1_		<u> </u>	1_		
148 149	L		↓_	\bot	↓.	\perp	\perp	1-	\perp	\perp	1		
149	<u> </u>		┼-	+-	╁	4	+	+	+	+	-		
			┼-	4_	+	╄	+	-	+	+			
100	<u> </u>		+	+-	-	+	+-	\vdash	+	+	+-		
-	L	150	<u></u>	丄		Щ.		Ц.,					